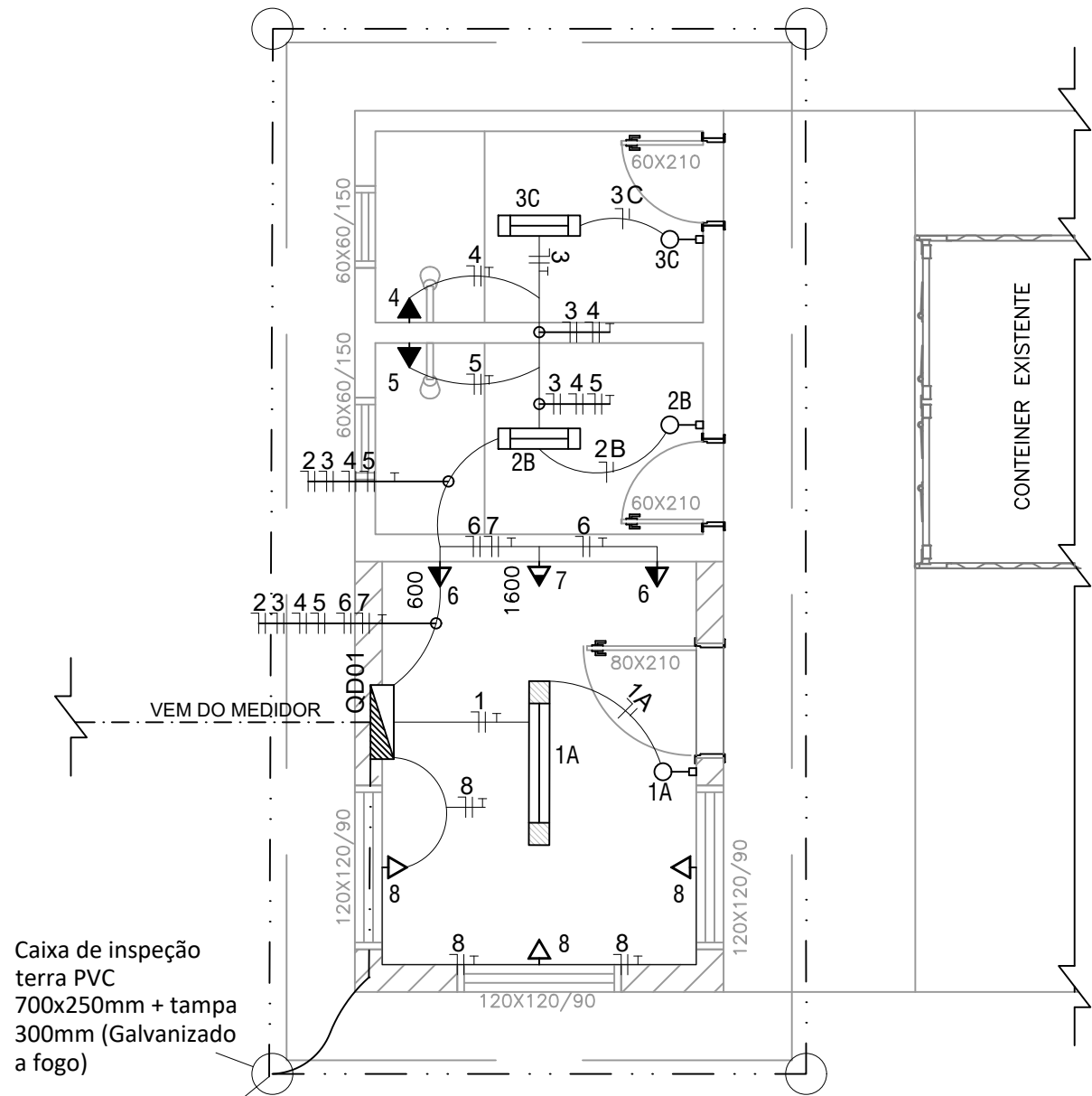


QUADRO DE CARGAS - QD01

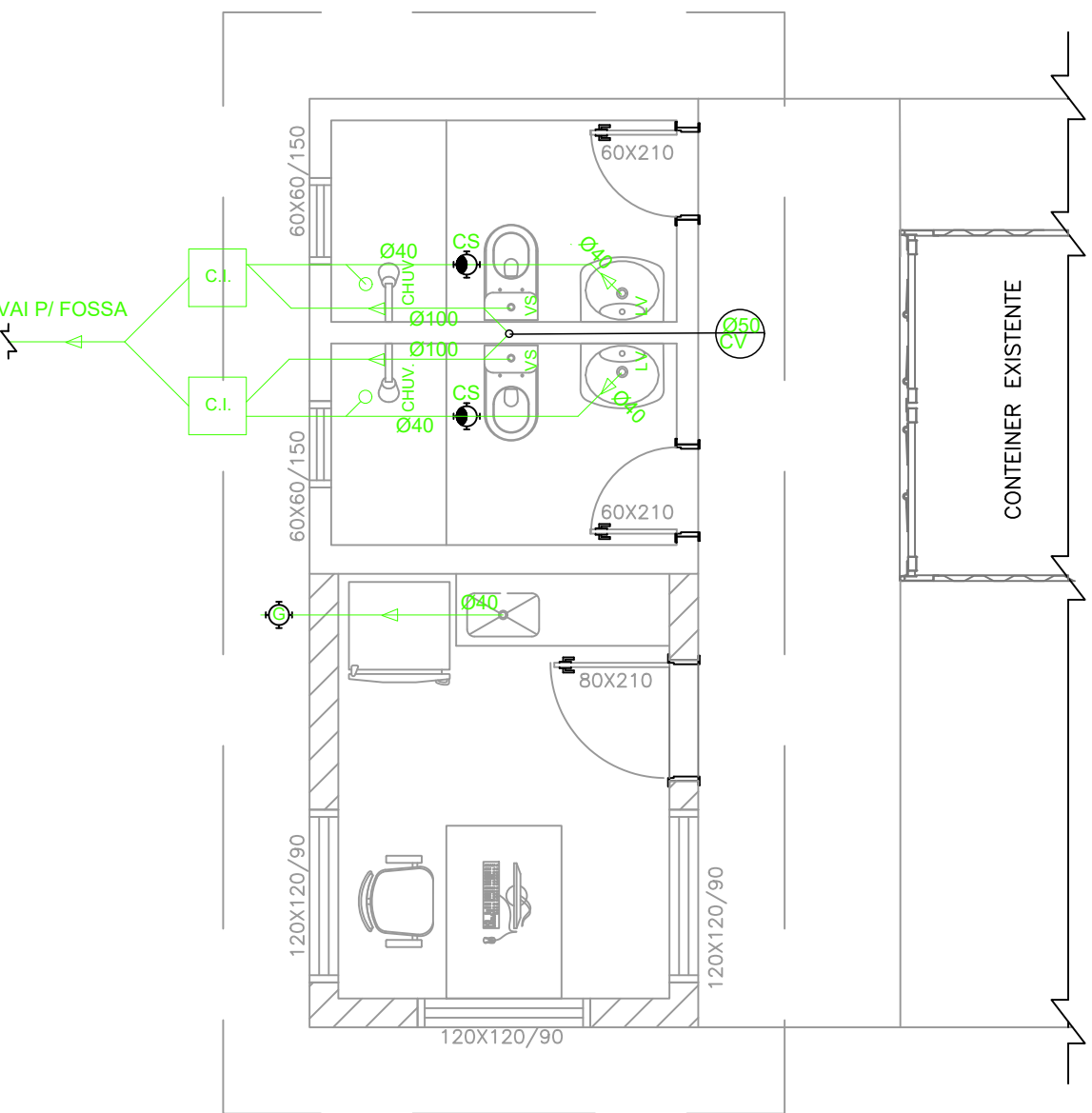
| Circuito | Descrição | Iluminação (W) - LED | | Tomadas (W) | | | | Pot. total (W) | Fases | Pot. - R (W) | Pot. - S (W) | Pot. - T (W) | Seção (mm²) | Disj (A) |
|----------|-----------------------|----------------------|----|-------------|-----|-----|------|----------------|-------|--------------|--------------|--------------|-------------|----------|
| | | 10 | 18 | 100 | 600 | 900 | 1600 | | | | | | | |
| 1 | ILUM INAÇÃO | | 1 | | | | | 18 | R | 18 | | | 2,5 | 1x 15 |
| 2 | ILUM INAÇÃO | 1 | | | | | | 10 | R | 10 | | | 2,5 | 1x 15 |
| 3 | ILUM INAÇÃO | 1 | | | | | | 10 | R | 10 | | | 2,5 | 1x 15 |
| 4 | CHUVEIRO | | | | | | 1 | 4600 | R+S+T | 1.533,33 | 1.533,33 | 1.533,33 | 4,0 | 1X30 |
| 5 | CHUVEIRO | | | | | | 1 | 4600 | R+S+T | 1.533,33 | 1.533,33 | 1.533,33 | 4,0 | 1X30 |
| 6 | TOMADAS T.U.G. - 600W | | | | 2 | | | 1200 | R+S+T | 400 | 400 | 400 | 2,5 | 1X20 |
| 7 | CONDIC. DE AR - 1 | | | | | 1 | | 2400 | R+S+T | 800 | 800 | 800 | 4,0 | 1X30 |
| 8 | TOMADAS T.U.G. - 100W | | | | 4 | | | 400 | R+T | 200 | | 200 | 2,5 | 1X20 |
| 16 | RESERVA | | | | | | | | | | | | 2,5 | 1X15 |
| 17 | RESERVA | | | | | | | | | | | | 2,5 | 1X15 |
| TOTAL | | | | | | | | 13.238 | R+S+T | 4504,66 | 4266,66 | 4466,66 | 25,0 | 3x40 |

| Legenda | |
|---------|--|
| | Interruptor simples - 1 tecla a 1,10m do piso |
| | Interruptor simples - 2 tecla a 1,10m do piso |
| | Luminária de Sobrepor para 2 Lâmpadas Bivolt 18W |
| | Luminária de Sobrepor para 2 Lâmpadas Bivolt 10W |
| | Quadro de distribuicao - QD-01 |
| | tomada 2P+T - baixa h=30cm |
| | tomada 2P+T- media h=120cm |
| | tomada 2P+T- media h=120cm - 600W |
| | tomada 2P+T- alta h=210cm |
| | tomada trifásica 3P+T p/ condicionador de ar |
| | Anel de cobre, aterramento |
| | tubulacao de 3/4" ou especificada pelo teto |
| | neutro , fase , retorno , terra |
| | eletroduto para passagem do cabeamento |



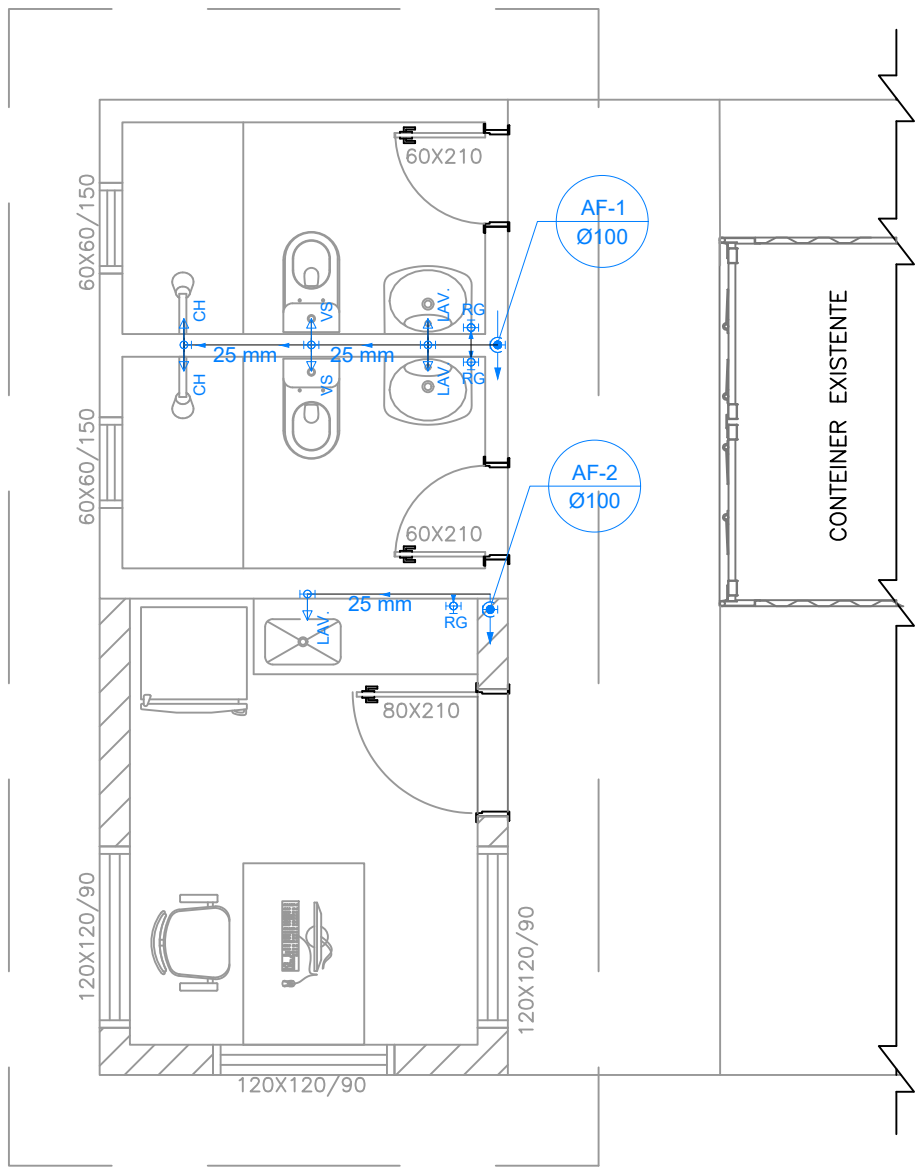
PLANTA BAIXA INST. ELÉTRICAS

esc 1:50



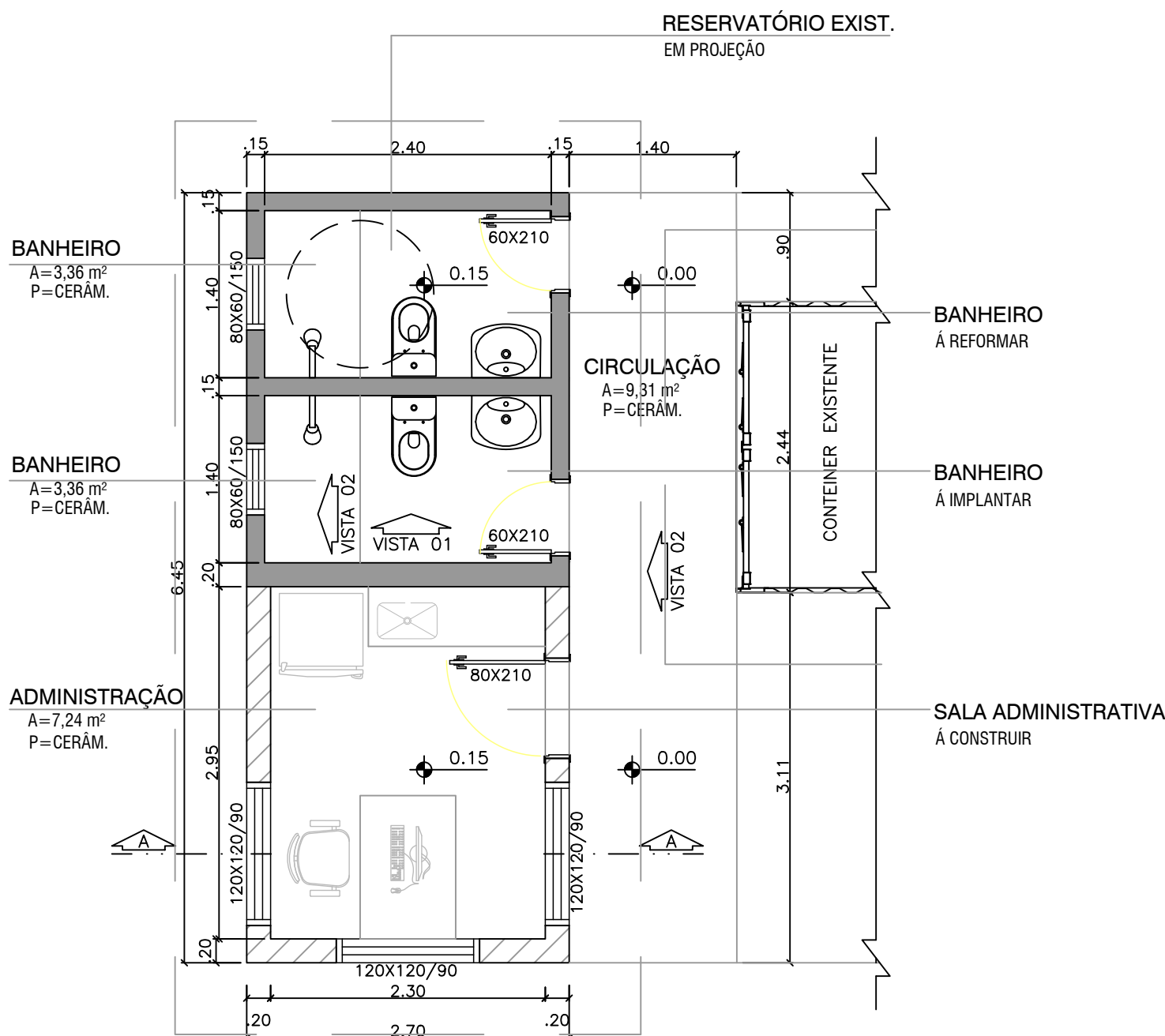
PLANTA BAIXA INST. HIROSSANTÁRIA-esgoto

esc 1:50



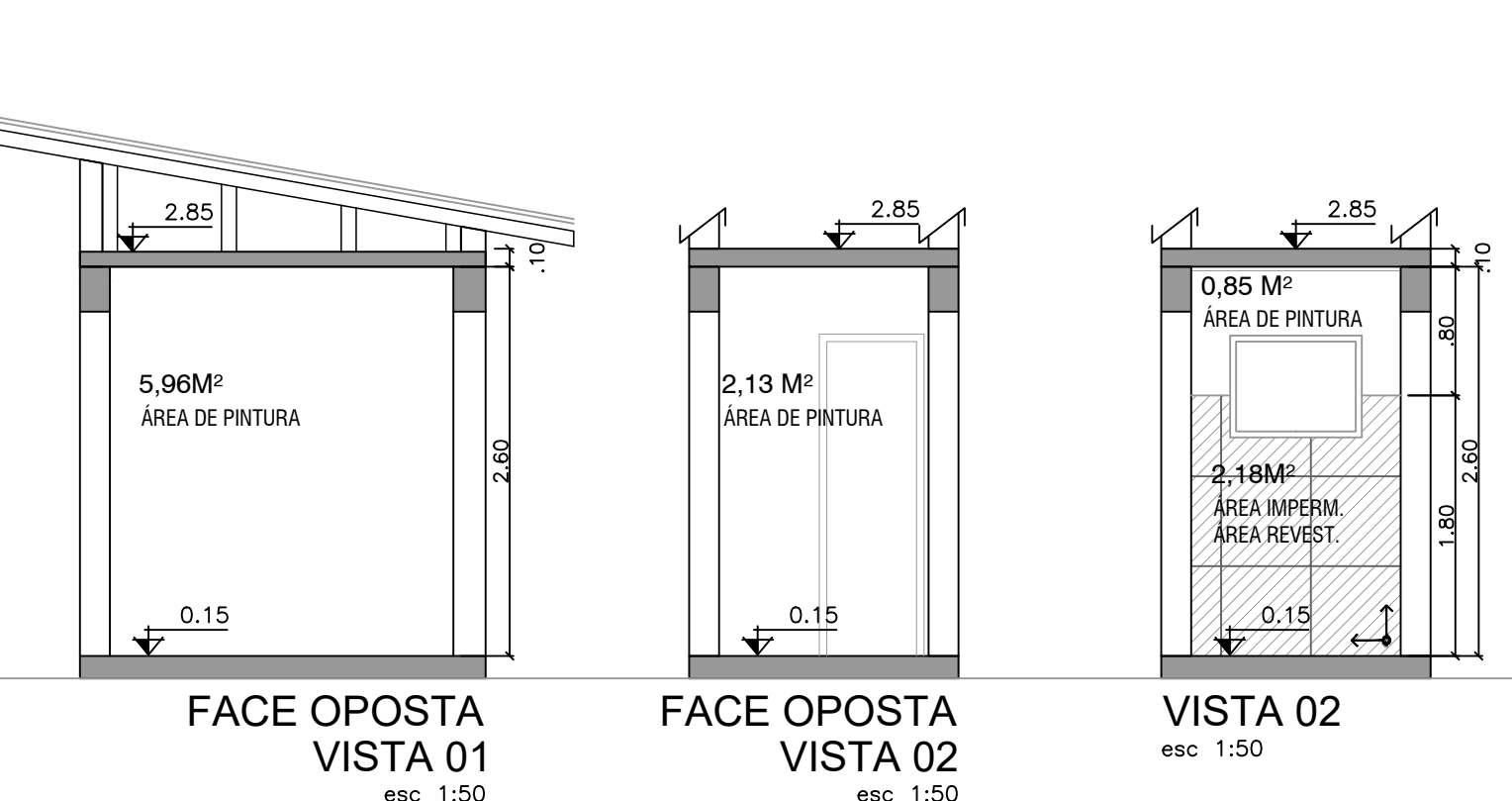
PLANTA BAIXA INST. HIROSSANTÁRIA-forn. água

esc 1:50



PLANTA BAIXA

esc 1:50

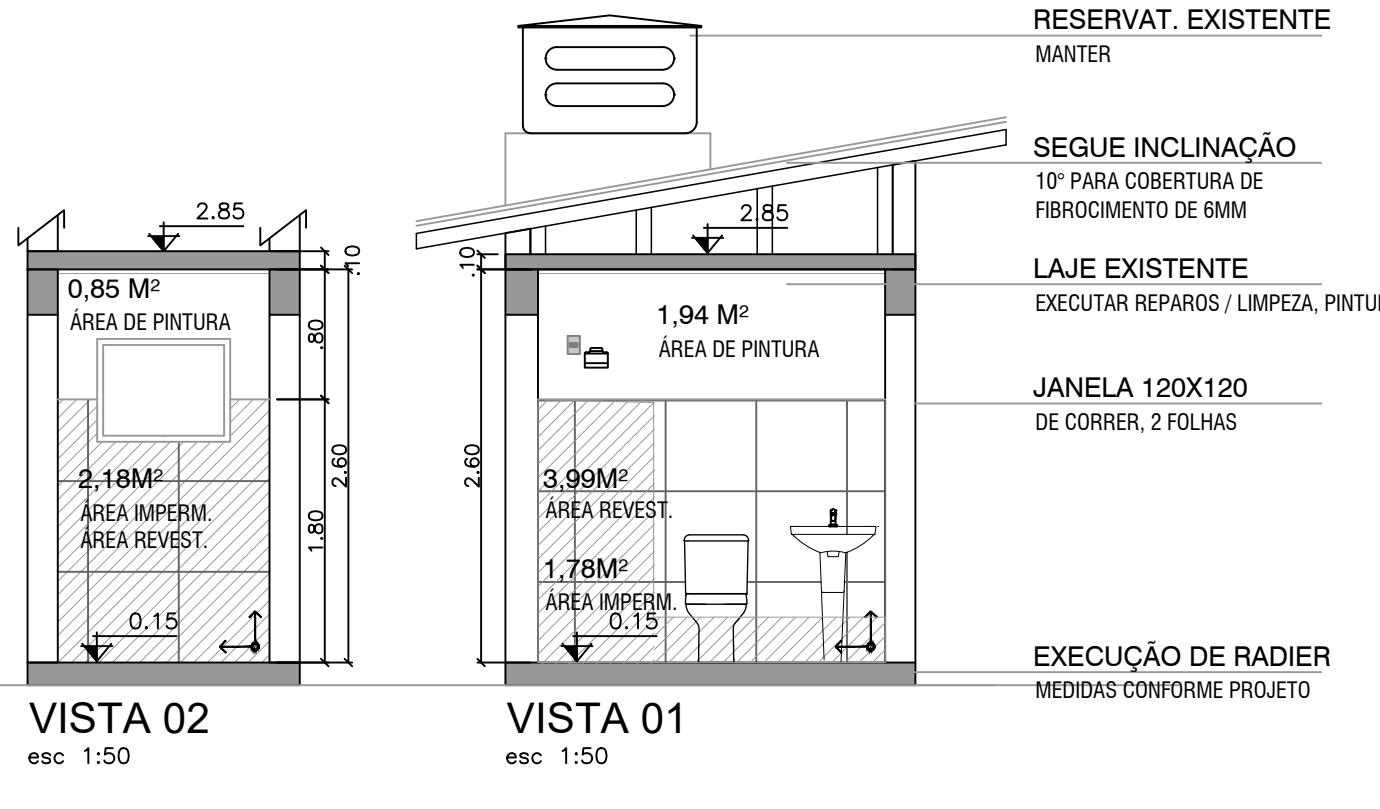


FACE OPOSTA VISTA 01

esc 1:50

FACE OPOSTA VISTA 02

esc 1:50

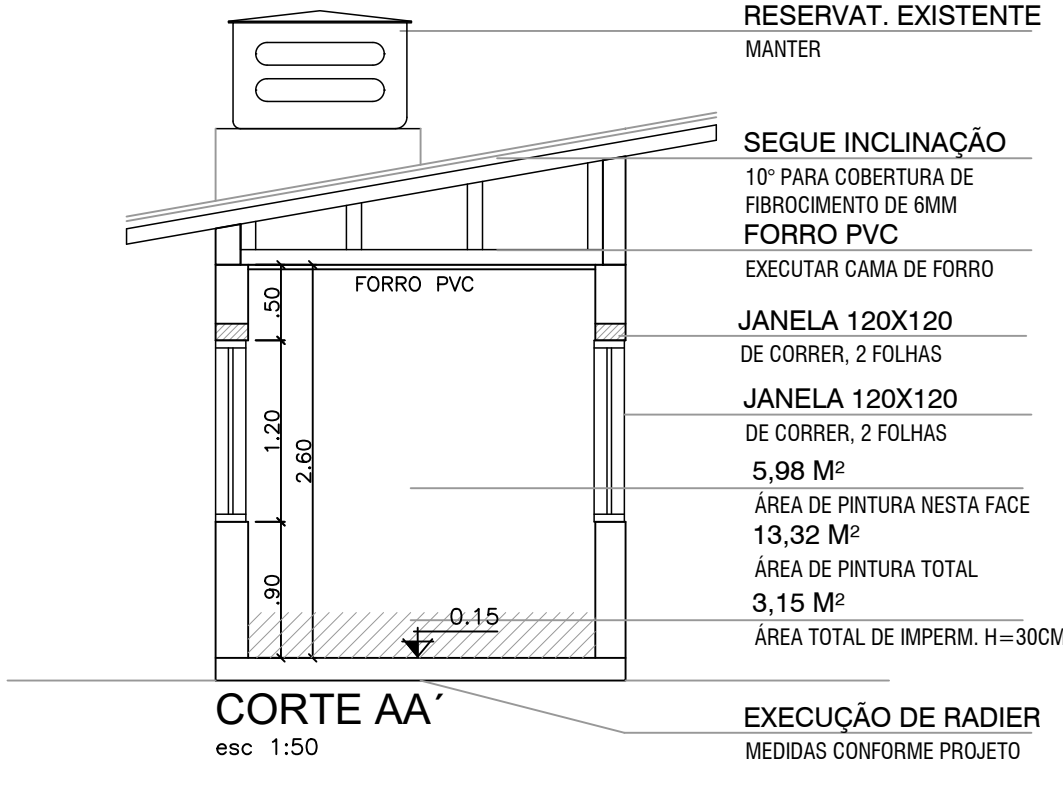


VISTA 01

esc 1:50

VISTA 02

esc 1:50



CORTE AA'

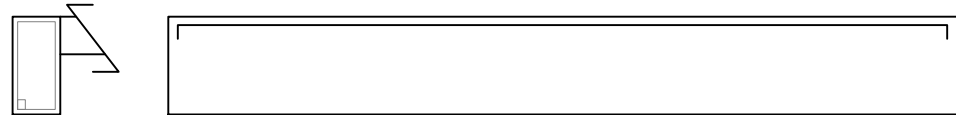
esc 1:50

| | |
|--|----------------------|
| | ALVENARIA EXISTENTE |
| | ALVENARIA Á EXECUTAR |

| | |
|------------------------------------|----------------------------|
| ÁREA DE PISO = 13,96M² | |
| ÁREA DE REVEST. CERÂMICO = 13,96M² | |
| ÁREA REVESTIM. = 6,17M² | ÁREA REVESTIM. = 12,34M² |
| ÁREA IMPERM. = 3,96M² | ÁREA IMPERM. = 7,92M² |
| ÁREA PINTURA = 10,88M² | ÁREA PINTURA = 21,76M² |
| ÁREA LAJE PINTURA = 3,36M² | ÁREA LAJE PINTURA = 6,72M² |
| ÁREA IMPERM. = 3,15M² | |
| ÁREA PINTURA = 21,30M² | |

| | |
|------------------------------------|----------|
| TOTAL : | |
| ÁREA PINTURA TOTAL(PAREDE + LAJE): | 49,78 M² |
| ÁREA PISO: | 13,96 M² |
| ÁREA DE PAREDE IMPERM.: | 11,07 M² |

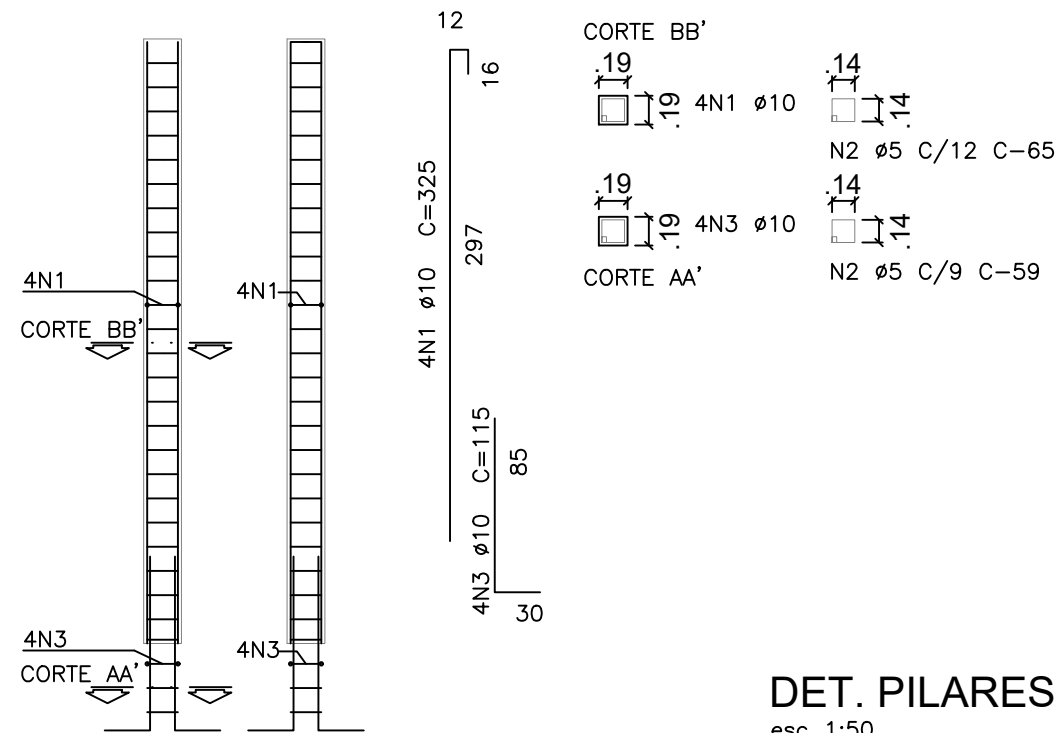
ESQUEMA FERRAGEM



ESQUEMA VIGAS

esc 1:50

| ELEM. | POS. | Ø | Q. | COMPR. (cm) | TOTAL (cm) | CA-50 (KG) | CA-60 (KG) |
|---------|------|------|----|-------------|------------|------------|------------|
| V10=V11 | 1 | Ø 10 | 4 | 709 | 2836 | 17,5 | |
| | 2 | Ø 5 | 32 | 104 | 3328 | | 5,2 |
| V5=V7 | 1 | Ø 10 | 4 | 209,33 | 832 | 5,13 | 460 |
| | 2 | Ø 5 | 12 | 69,33 | 177 | | 2,00 |



DET. PILARES

esc 1:50

| POS. | Ø | Q. | COMPR. (cm) | TOTAL (cm) | X4 (cm) |
|------|------|----|-------------|------------|---------|
| 1 | Ø 10 | 4 | 325 | 1300 | 5200 |
| 2 | Ø 5 | 25 | 65 | 1625 | 6500 |
| 3 | Ø 10 | 4 | 115 | 460 | 1840 |
| 4 | Ø 5 | 3 | 59 | 177 | 708 |

LDK ARQUITETURA LTDA.

R. Joaquim Nabuco, 1044/705 - Centro-Novo Hamburgo-RS
CNPJ: 11.146.622/0001-49
Contato: (51)99989-0186 - e-mail: ldkarquitetura@gmail.com

PROPRIETÁRIO:
MUNICÍPIO DE CAMPO BOM /RS

CONTRATANTE:
CEMPRA - CAMPO BOM/RS

PROJETO: LDK ARQUITETURA LTDA
RESP. TÉCNICO: ARQ. LETÍCIA KLAGENBERG - CAU A48072-0

OBRA/SERVIÇO: CEMPRA - PROJETO DE REFORMA

ENDEREÇO: RUA ALZIRO NUNES MONTEIRO, Nº595, QUATRO COLÔNIAS -CAMPO BOM - RS

ASSUNTO: SANITÁRIOS E ADMINISTRAÇÃO

ETAPA
PROJ. EXECUTIVO

01/02

Data:

MAR/2026

Escala:

INDICADA

Desenho:

LDK ARQUIT.